

Válvula corte incendios

Válvulas para corte de flujo de combustible en incendios

Las válvulas contra incendios de caída libre, Free Fall Fire, son una parte esencial de los sistemas de protección contra incendios. Se han diseñado específicamente para generadores y salas de máquinas.

Activada por la fusión de un fusible o conectada a elementos auxiliares opcionales como botones manuales de desbloqueo rápido, pánico, intervención... Con alarma de accionamiento mediante contactos digitales.

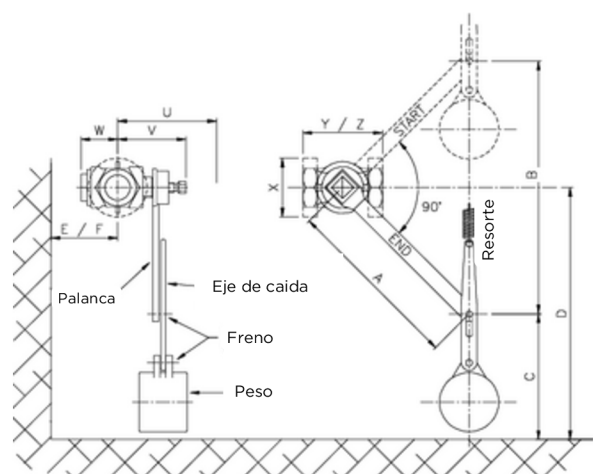


Características técnicas

Modelo	Free Fall Fire
Tiempo maniobra	9 Sec. /90° (+/- 10%)
Presión máxima	14 Bar (200psi)
Cable estándar	9m
Eslabón fusible de serie	72°C
Rotación de la válvula	90° (¼ de vuelta)
Acabado	RAL3020 Rojo
Contactos digitales - Opcional:	
• 24v CC. Requiere de fuente de alimentación. Máx.: 4A • 12v CC. Requiere de fuente de alimentación. Máx.: 4A • x1 contacto N/O libre de tensión. Máx.: 250mAmps • x2 contacto N/O libre de tensión. Máx.: 250mAmps	



Eslabón con fusible: 72°C (estándar)
Disponibles: 92°C, 103°C, 128°C, 133°C, 145°C, 183°C.



Dimensiones importantes

E Dist. mín. para quitar el tapón con válvula en línea.
F Distancia mínima a la pared
U Distancia libre para extraer tornillo de engrase.
X Diámetro de la brida
Y Longitud de la válvula roscada
Z Longitud de la válvula embreada

Tamaño	Conexión	Z	Y	X	W	V	U	A	B	C	D	E	F	Peso del kit
½"	BSPT	—	95	45	65	90	100	270	380	178	368	152	51	6 kg
¾"	BSPT	—	95	45	65	90	100	270	380	178	368	165	58	6 kg
1"	BSPT	—	108	55	65	90	100	270	380	178	368	191	64	6 kg
1"	Flanged	141	—	110	65	90	100	270	380	178	368	191	64	6 Kg
1¼"	BSPT	—	127	65	80	105	115	308	434	178	395	229	76	7Kg
1½"	BSPT	—	127	70	80	105	115	308	434	195	412	254	76	10kg
2"	BSPT	—	150	90	85	105	115	308	434	229	446	330	102	15kg
2"	Flanged	178	—	150	85	120	130	308	434	229	446	330	102	15kg
2½"	BSPT	—	172	197	106	140	150	783	1106	229	782	330	102	24Kg
2½"	Flanged	190	—	197	106	140	150	783	1106	229	782	330	102	24Kg
3"	BSPT	—	195	184	125	170	180	783	1106	229	782	457	152	32Kg
3"	Flanged	203	—	184	125	170	180	783	1106	251	804	457	152	32Kg
4"+	Flanged	228	—	216	153	200	210	630	990	251	746	470	165	53Kg
6"+	Flanged	267	—	279	203	243	253	751	1062	276	807	660	203	96Kg

Mantenimiento: Comprobar, lubricar 3 veces/año